

SUBSOLO - Chamada de detalhe 1

Escala 1 : 50

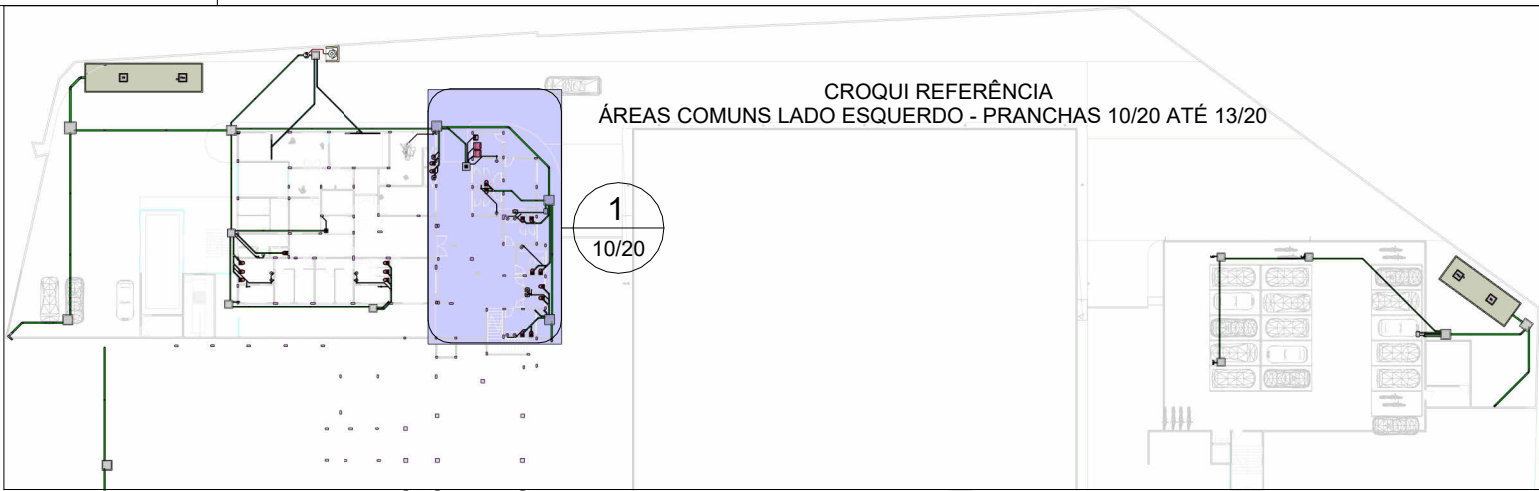
Subcoletores e coletores prediais				
Diâmetro nominal do tubo DN	Número máximo de unidades Hunter de contribuição			
	Declividades mínimas (%)			
	0,5	1	2	4
100	—	180	216	250
150	—	700	840	1.000
200	1.400	1.600	1.920	2.300
250	2.500	2.900	3.500	4.200
300	3.900	4.600	5.600	6.700
400	7.000	8.300	10.000	12.000

Caixas - Ralos - Complementos	
Quantidade	Descrição
22	Antiespuma 100 mm, Esgoto - TIGRE
2	Caixa de Gordura Simples (CGS) - 52 Litros - ROMA
5	Caixa de Inspeção de Alvenaria
22	Caixa Sifonada Girafácil (5 Entradas) 100 x 140 x 50mm
8	Porta Grelha Redondo Prata 100mm, Esgoto - TIGRE
8	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
8	Ralo Cônico 100 x 40mm
1	Caixa de Passagem Pluvial de Alvenaria

Tubos Rígidos			
Descrição	Abreviatura	Diâmetro	Comprimento (m)
Esgoto			
Tubo Série Normal	PVC-N	40,00 mm	41,41
Tubo Série Normal	PVC-N	50,00 mm	72,02
Tubo Série Normal	PVC-N	100,00 mm	129,97
Tubo Série Normal	PVC-N	150,00 mm	59,50

Cores	Tipos de sistema
—	Cloro
—	Esgoto Necropsia
—	Esgoto
—	Ventilação
—	Pluvial

Símbolos	Conteúdo
	Tubulações verticais Coluna: indica a coluna do sistema vertical DN: diâmetro nominal
TQ-n	Tubo de Queda (n = número da coluna)
GD-n	Coluna de gordura (n = número da coluna)
UHC	Unidades hunter de contribuição



SUBSOLO

Escala 1 : 750

Conexões - Esgoto		
Quantidade	Descrição	
218	Anel de vedação para conexão Série N, 40mm	
90	Anel de vedação para conexão Série N, 50mm	
301	Anel de vedação para conexão Série N, 100mm	
13	Anel de vedação para conexão Série N, 150mm	
41	Anel de vedação para Vaso Sanitário	
27	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
19	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
46	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
2	Joelho 45° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
74	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
14	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
49	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
2	Joelho 90° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
1	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
19	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
23	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
36	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
139	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
9	Luva Simples 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
8	Tê 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
1	Tê 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	

OBSERVAÇÕES:
1 - REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS NÃO DEVEM SER LIGADAS À REDE DE ESGOTO (E VICE-VERSA);
2 - A LIGAÇÃO DO RAMAL PREDIAL (ESGOTO E ÁGUA FRIA) DEVE SER FEITA EXCLUSIVAMENTE PELA CONCESSIONÁRIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO;
3 - A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA AS REDES DE ESGOTO COM DIÂMETRO DE 40, 50 E 75 MM, DEVE SER DE 2% E PARA 100 MM, DEVE SER DE 1%;
4 - O LIVRE ACESSO AO HIDRÔMETRO, PELA DESO DEVE SEMPRE SER RESPEITADO;
5 - EXCESSOS DE ÁGUA PLUVIAL SERÃO ABSORVIDOS NATURALMENTE PELO TERRENO E/OU PELA SARJETA.
6 - TODAS AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVEM ALCANÇAR A COBERTURA DO EMPREENDIMENTO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVEISADO POR	DATA
REV 00	PROJETO EXECUTIVO	JOSÉ VITOR	MAR/2024

<div><div>SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA</div><div><div>SERGIPE GOVERNO DO ESTADO</div></div></div>		DIVISÃO DE ENGENHARIA PREÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ - CEP 49050-220 ARACAJU/SE TELS: (79)3216-5454/(79)8851-9337	
TIPO: PROJETO DE ESGOTO SANITÁRIO EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE			N° DA PRANCHA 10/20
ASSUNTO: ÁREAS COMUNS LADO ESQUERDO - ESGOTO SANITÁRIO NO SUBSOLO			
ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N - N. SRA DA GLÓRIA - SE			
AUTOR DO PROJETO: José Vitor de Jesus Costa			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Vitor de Jesus Costa		CREA/CAU: 2719438219	
ESCALA: COMO INDICADO	DATA: MAR/2024	DESENHISTA: José Vitor de Jesus Costa	